

Sistemas de techos flotantes

Ficha Técnica

MINERAL Sonic Element
(TOPIQ® Sonic Element,
Optima Canopy)
Individual / Agrupado

17/06/2024



Introducción

MINERAL Sonic Element es un techo flotante sin marco y sin juntas. También dispone de una cara totalmente revestida de color y un velo laminado en la otra cara.

El diseño monolítico ofrece excelentes propiedades de absorción del sonido, y una vez instalado proporciona el aspecto de una nube flotando libremente en el techo.

Build on us.

Espesor (mm)		40																																										
Dimensiones (mm)		Trapezoide 1180 x 870 Hexágono 1363 x 1180 Paralelogramo izquierdo 1180 x 1180 Paralelogramo derecho 1180 x 1180 Cuadrado 800 x 800 Cuadrado 1180 x 1180 Rectángulo 1180 x 580 Rectángulo 1780 x 880																																										
Otros tamaños y formas sobre petición		Rectángulo 1780 x 1180 Rectángulo 2380 x 1180 Círculo Ø800 Círculo Ø1200 Círculo Ø1600 Convexo 1170 x 1170 Cóncavo 1170 x 1020 Triángulo 1180 x 1022																																										
Sistema		Suspensión mediante cables Agrupado: perfil U																																										
Peso		6.0 kg/m ²																																										
Color y diseño		<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"></div> <div> <p>Colores Vario Design</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; gap: 10px;"> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> <div></div> </div> </div> </div>																																										
Absorción acústica		<p>EN ISO 354</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frecuencia f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Área de absorción equivalente Aobj (Sabine)*</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Cuadrado: 1180 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm</td> <td>0.40</td> <td>1.20</td> <td>2.20</td> <td>2.40</td> <td>2.40</td> <td>2.30</td> </tr> <tr> <td>Rectángulo: 1780 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm</td> <td>0.80</td> <td>2.10</td> <td>3.10</td> <td>3.30</td> <td>3.50</td> <td>3.40</td> </tr> <tr> <td>Rectángulo: 2380 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm</td> <td>0.80</td> <td>2.70</td> <td>4.20</td> <td>4.40</td> <td>4.50</td> <td>4.30</td> </tr> <tr> <td>Círculo: Ø1200mm / Altura de suspensión 150mm</td> <td>0.40</td> <td>1.00</td> <td>1.70</td> <td>1.80</td> <td>2.00</td> <td>1.90</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">*Los valores mostrados son el promedio de los 3 valores de banda de tercio de octava.</p>	Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	Área de absorción equivalente Aobj (Sabine)*							Cuadrado: 1180 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm	0.40	1.20	2.20	2.40	2.40	2.30	Rectángulo: 1780 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm	0.80	2.10	3.10	3.30	3.50	3.40	Rectángulo: 2380 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm	0.80	2.70	4.20	4.40	4.50	4.30	Círculo: Ø1200mm / Altura de suspensión 150mm	0.40	1.00	1.70	1.80	2.00	1.90
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																																						
Área de absorción equivalente Aobj (Sabine)*																																												
Cuadrado: 1180 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm	0.40	1.20	2.20	2.40	2.40	2.30																																						
Rectángulo: 1780 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm	0.80	2.10	3.10	3.30	3.50	3.40																																						
Rectángulo: 2380 x 1180mm / Altura de suspensión 190mm	0.80	2.70	4.20	4.40	4.50	4.30																																						
Círculo: Ø1200mm / Altura de suspensión 150mm	0.40	1.00	1.70	1.80	2.00	1.90																																						
Reacción al fuego		Euroclase A2-s1,d0 según EN 13501-1																																										
Reflejo de la luz		Hasta un 88%																																										
Resistencia a la humedad		90%																																										
Calidad del aire interior		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> A </div> <div style="text-align: center;"> E1 </div> <div style="text-align: center;"> IAC </div> </div>																																										
Mantenimiento y limpieza																																												
Sostenibilidad		<p>BIODISSOLUBLE WOOL</p> <small>EC 1272/2008 Anexo G</small>																																										

Las opciones con este icono están disponibles en nuestra gama Vario Design. Los productos pueden variar de un país a otro. Contacte con su representante local de ventas. Para obtener más información y ver el aviso legal, consulte nuestro sitio web.

Diseño versátil y ajustable a varias alturas utilizando cables de acero.

